	 laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/673,674	HITCHCOCK ET AL.
Examiner	Art Unit
James H. Blackwell	2176

7	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	N	Non-Elected	A	
ĺ	_	Interference	0	

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Date						Cla	im	_				Date	 e
										П						_			Γ
Final	Origina	3/13/06	4/18/07	1/28/08								Final	Original	3/13/06	4/18/07	1/28/08			
<u> </u>	1		_	_			_	<u> </u>	_	H			51	<u> </u>	_	-		_	┞
	2	H		-	_	$\vdash$	_	H	-	-		-	52	-	Ε	$\mathbb{H}$		-	┢
<u> </u>	3	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	-			53	-	-			-	H
<u> </u>		-	<u> </u>	-		$\vdash$	_	_	_	-			54		_	_		-	╀
<u> </u>	4		-	-		$\vdash$	-	H	-	-						H	_	-	⊦
<u> </u>	5	-	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>				55	1	1	-	_	-	┞
	6	_	_	-			<u> </u>	_	<del> </del>	-			56		-	-	-	_	╀
	7	-	<u> </u>	-			_	<u> </u>	<u> </u>	_			57	1	<u> </u>		_	_	┞
<u> </u>	8		=	=				<u> </u>	<u> </u>	_	Į		58	7	-		_		H
	9		<u> </u>	=	_	_		<u> </u>	_		l		59	1	<u> </u>	-	_	-	L
	10	_		=			_	<u> </u>	_	<u> </u>			60	1	<u> </u>	-		╙	L
	11		-				L	<u> </u>	_	_			61	1		<u> -</u>		_	L
<u> </u>	12	-		-			L	_	_	乚	Į		62 ·	٧	-	<u> -</u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
L_	13							L	_	L			63	1		-			L
	14			-								L	64	1	_				L
	15		1	+							]		65	1	_			<u> </u>	L
	16		-										66	1					L
	17	-	-	-								8	67	1	1	=			
	18	-		-							1		68		-				
	19	_	-					Γ	Г	Π	1	9	69	V	1	=			Γ
	20	-	-							Г	1	10	70	1	1	=			Γ
	21	_	-	-				<u> </u>	Г		1	11	71	1	1	=			Γ
_	22	_	_	-	_			T	1	Г	1	12	72	1	1	=	_		T
	23	-	-	-	<del>                                     </del>		_	T		1		13	73	1	V	=			T
-	24	-		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	ĺ	14	74	1	1	=	_		t
<del> </del>	25	_	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$		┢	╁	l	١÷	75	V	<u> </u>	_	-		t
-	26	_	-	-	_	$\vdash$	-	┰	$\vdash$	$\vdash$	1		76	V		_		$\vdash$	t
	27	-	-	=	-	⊢	⊢	-	┢	$\vdash$	1		77	V	=	_	$\vdash$	$\vdash$	t
-	28	-	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	╁	ł	<del></del>	78	1	-	_	-	$\vdash$	t
	29	⊢	_	=	$\vdash$	-	┝	⊢	⊢	├	ł	-	79	i	-		$\vdash$	-	t
	30	-	_		-	├	-	⊢	├	-	ł	<u> </u>	80	1	-	Ë	⊢	⊢	t
		-			-	<u> </u>	⊢	-	⊢	-	ł	<u> </u>	81	1	-	⊢	⊢	$\vdash$	╀
<u></u>	31	-	-	=	⊢	-	-	⊢	┝	-			82	1	-	Ι-	├	├	╁
	32	-	-	-		-	-	⊢		╁	ł	_		1	-	=		-	╁
	33	ᆖ	-	-	1	-	├	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	1		83 84	1	Ë	<del>  -</del>	$\vdash$	-	╁
<u> </u>	34	-	-	-	$\vdash$		⊢	<del> </del>	<del> </del>	-	1			1	<del>  -</del>	-	$\vdash$	$\vdash$	╁
<u> </u>	35	ᄂ			<del> </del> —	-		-	$\vdash$	├-	1		85		二	<del> -</del>	1	$\vdash$	+
<u> </u>	36	ᄪ	느	-	<b>⊢</b>		ŀ	⊢	-	┞	-		86	1	<del>  -</del>	⊢	⊢	$\vdash$	ł
<u></u>	37	느	=	<del>  -</del>	<b>L</b>	-	<del> </del>	<u> </u>	-	-	ł	<u> </u>	87	1	-	1=	├-	-	+
<u></u>	38			-		_	<u> </u>	┡	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	88	√.	-		$\vdash$	-	+
	39	-		<u> -</u>	<b> </b>	L-	<u> </u>	<b>⊢</b>	<u> </u>	┞	ļ		89	1			1	├-	+
	40	-	-		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	ļ	<del>  -</del>	┞-	1		90	1	ᅳ	<del>  -</del>	<del> </del>	1	+
L	41	<u> -</u>	<u> </u>	-			_	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<del> </del>	1		91	1	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1
L	42	<u> -</u>	-	-	<u></u>	_	<u> </u>	_	L	_	1		92	1	<del>  -</del>	<u>-</u>	_	↓_	ļ
	43	_		<u> -</u>	<u></u>	_	_	<u> </u>	$\vdash$	1_	1	15	93	1	1	=	_	<del> </del>	1
	44		-		_	_	_	_	_	1_	1		94	1	<u> -</u>	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	45		-	-	L		乚			<u> </u>	1	<u></u>	95	1		ļ <u></u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	1
	46	=	_						L	$oxedsymbol{oxed}$	1	L	96	1	<u>  -</u>	-	_	┖	ļ
	47		_			匚					1		97	1	-	<u>  -</u>	<u></u>	乚	1
	48		L=		Ĺ	Ĺ		L	L		]		98	1	_	-		$\perp$	1
	49										Ţ		99	1	-	_			ĺ
	50	-	-	[-							J		100	V	<u></u>	<u>_</u> -	Ĺ		ſ
											_								

Cla	Date									
=	Original	3/13/06	4/18/07	1/28/08						
Final	. <u>ē</u>	13/	18/	28/						
4	δl	3	4	1,						
							_		_	
	51									
	51 52		_	-			- 1	1	- 1	
	53 l	-	1	-						
$\Box$	54	-	_	_			$\neg$			
	54 55	_	-							_
$\vdash$	56	J	J			$\vdash$	$\dashv$		$\neg$	_
-	57	1	<b>√</b>	H	_	-1	$\dashv$	$\vdash$		_
-	58	1	-	-	_	Н		-		
	20	γ,		-	_	-	_			
<b>—</b>	59	7	-	-			_		-	
	60	٧	-	-		Ш	_			
	61	1								
	62 ·	77		_		╚				
	62 · 63	1	-	-						
$\Box$	64	7	-							
$\Box$	65	1	_			·				
-	66	Ī	_	_						
8	67	V	1	=		Н	_	_		_
-	68	1	<u>'</u>		_	Н		_		_
	69	Ì	1	_		H	_	_	Н	_
9	70	1	1	=	_	H			_	
10	70	V /	1		<u> </u>	Н			$\vdash$	
11	71 72 73	1	Ÿ	=		Щ			$\vdash$	_
12	/2		1	=	_	Щ				
11 12 13	73	1	1	=	L_					
14	74 75	1	1	=						
	75	1	-	Ξ		Ш				
	76	1		_						
	77	1		_						
	77 78 79	٧		-						
	79	7	-							
	80	1	-	Ι-	Г					
	81	1	-	_						
	82	1	_	-	_		$\overline{}$	Т	П	
$\vdash$	83	1	-	<del>  _ </del>	-	-	-	Н		-
1	84	1	Ē	<del>  -</del>	<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	H	_
	05	1	<del>-</del>	<del>-</del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>-</del>	├-	$\vdash$	_
-	85	1	<del> -</del>	<del> </del> -		$\vdash$	-	<del> </del>	-	-
-	86	Į,	-	<del> -</del>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>
	87	√ √.	-	=	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_
$\vdash$	88	٧.	-		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>
<u> </u>	89	1				_		<u> </u>	_	
	90	1	1=	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>			L
	91	1	_	二	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
	92	1	-	<u> -</u>	_	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	
15	93	1	V	=					_	_
	94	1	<u> </u>	_						_
	95	1	[	<u>L-</u>	Ĺ	$\Box$	L		L	
	96	V	[-					L		L
	97	V	-	-	-			L		
	98	V	-	<b>-</b>						
	99	1	-			Г	T			Ī
<b>—</b>	100	J	<u> </u>	1_	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1

Claim		Date									
- 01					Ť					$\dashv$	
Final	Original	3/13/06	4/18/07	1/28/08							
	101	777	-	1							
	102	1	-	1							
	103	1	-	-				$\neg$		-	
	104	1		-				$\neg$	$\neg$		
	105	1	-	-				$\neg$	一		
	101 102 103 104 105 106	1	-	-							
	107	1							┪	$\neg$	
	107 108 109	1									
	109	1		-	П			$\neg$	$\neg$		
	110	1	-								
	111	1	-	-		_			$\neg$		
•••	112	1	-	-					$\neg$	$\neg$	
	113	1			П			П	$\neg$	$\neg$	
	114	1	-	-			_				
	115	1			П						
	116	1	-	=							
	117	1					$\Box$	П	$\Box$		
	118	1	-	-						_	
	119	1	-	-							
16	120	Т	1	▔	$\overline{}$						
17	121	_	1	=							
18	122			=							
18 19	123		1	Ξ	Г						
20	124		1	=							
21 3	125	Г		=							
3	126		1	=	Г						
4	127		1	=							
5	128		V	=							
5 2 1	129		0	=							
1	130		0	+							
<u>6</u> 7	131		1	=							
7	132		1	=							
22	133		٧	=		匚	L				
	134	匚									
	135										
	110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137				L						
	137	Ĺ				L	Ľ	$oxedsymbol{oxed}$			
	138	$\Box$			$\Box$						
	139	$\Box$			$\Box$						
	140				L		<u> </u>				
	141		L	<u></u>	L			<u></u>	_	<u> </u>	
	142	L	L	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u>L</u>	<u></u>		L_	
	143	$\perp$	<u></u>		ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	_		
	144	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	L.	L.		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>_</u>	
	145	L	L	_	<u> </u>	<u> </u>		L_	_	L_	
L	146		_	<u> </u>	<u> </u>		_		_		
L	147	_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u></u>		L_	
	148	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_			<u> </u>	L_	
	149	匚	_	$oxed{\Box}$	<u> </u>	_	_	_	_	$oxedsymbol{oxed}$	
L	150			L	L	L	L	L		_	